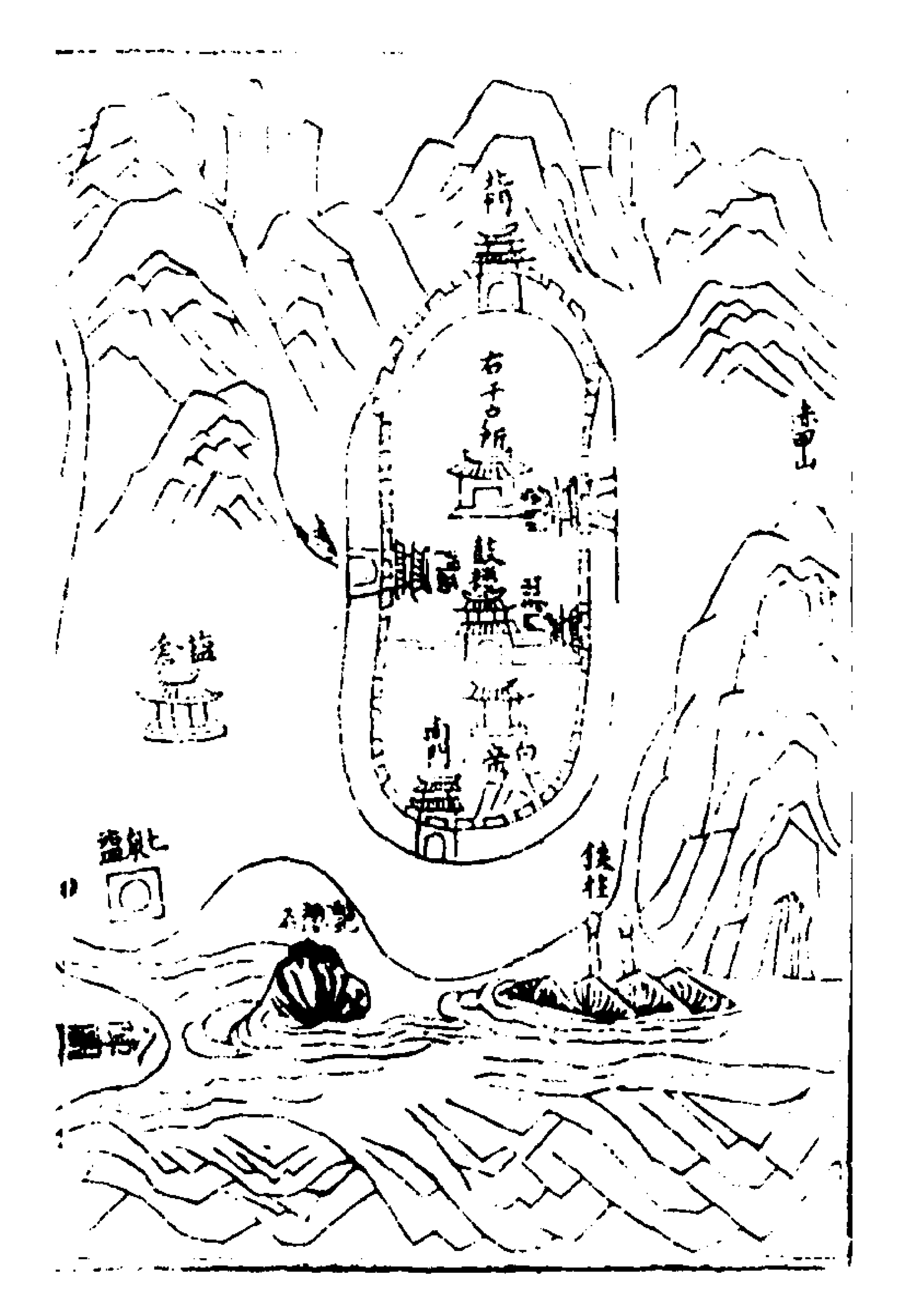
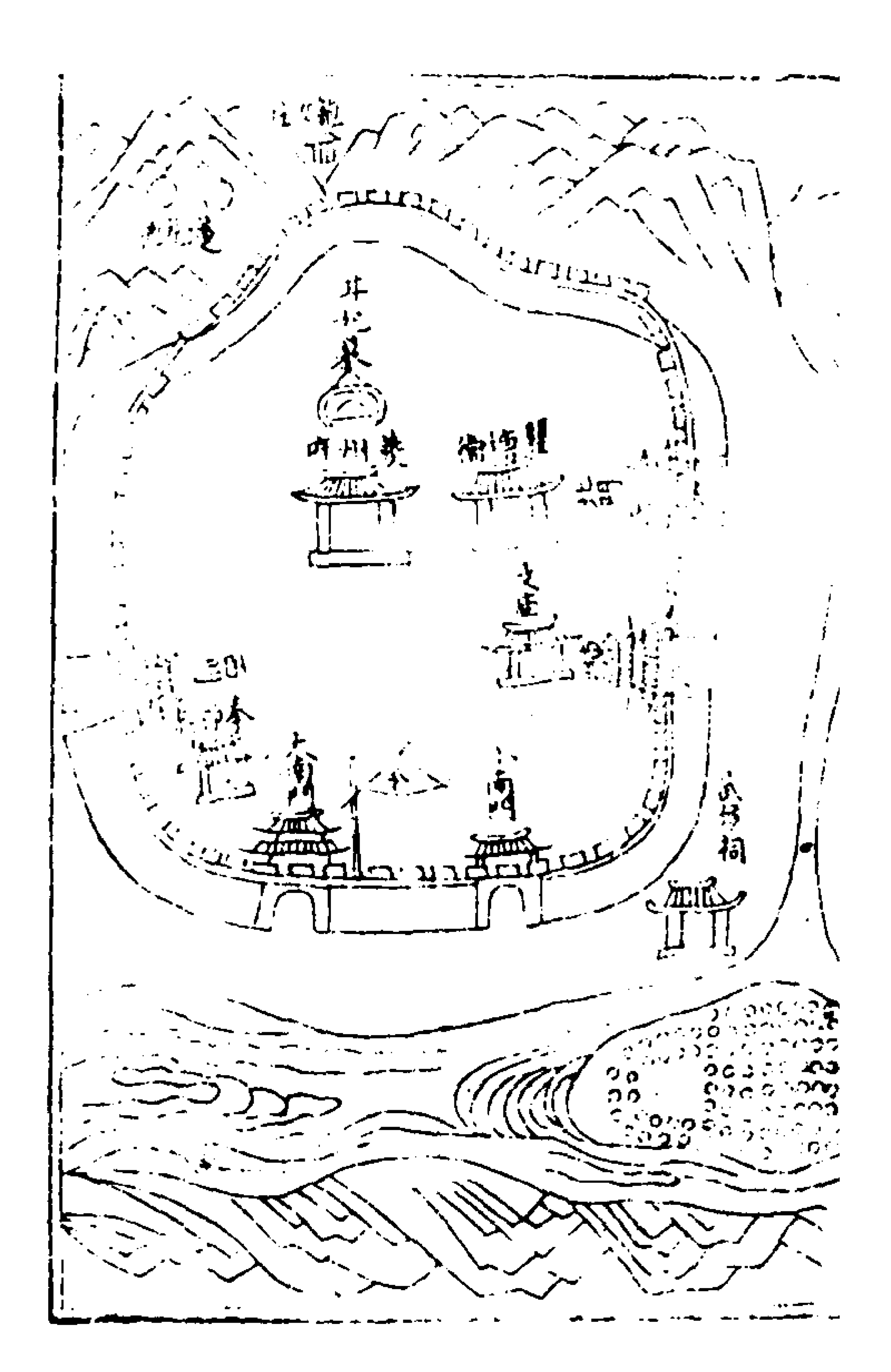
八陣合變圖說


北門
右千戶所
鼓樓
南門
赤甲山
鐵柱



八陣合變圖說叙

昔者漢之諸葛大名垂於宇宙而成於八陣者居多諸葛之八陣昉於黃帝風后而運以於心豫非專推演也故其壘布於沙磧縱橫皆八陣曰天衡地軸天前衡後衡地前衡後衡與夫曰風曰雲者陣之名也六十有四者陣之多寡相乘之數也布之名不一其方列之名有定位遁

兵二十四陣在六十四陣之後名曰却月
陣開闔作止之隊與八陣皆同下營之
際環衛於後出入神速應敵取勝其屯
法圓之合數若其內外之分為天覆地
載左右之分為風揚雲垂前後四隅之分
為龍飛為虎翼為鳥翔為蛇蟠者此八
圓之變數合不自為而包含無盡變不窮
變而應敵其方堅如磐石犯之者碎纖

如烈火犯之者焦此司馬懿所以甘受巾幗之辱而終不敢輕出以取敗也至庚已矣而陣圖之在白帝城魚復洲者固自若也晉馬隆以三千步卒破署機能亂爲務以復涼州者按此圖也自是厥後兵家者流但以資談說而不以教行伍雖時得提綱具載圖說而於繪圖後少部月陣圖少部月陣是無據兵也

無遊兵何以取勝而禦猝然之變也哉且
於擺陣未有錄存之詳變陣未及旗
幟之色雖無用之不可得已此吾東萊
藍公以大發憲與兵學中之時所以景
慕武侯遺使魚復圖已猶在之壘石而
諦觀之加以推演詢可講究之久一旦恍
然似有以得其指要者後知武者士人
能媲正名者請孫陳圖與語脗若深加

賞淺遞次取小名於總事後即以言之

起以受之其合其要庶乎而末於是以

其法教諸將士捨其可與有功也遂若之

圖說比積加詳而探陣合變陣之舉實夫

所未發也刊以行書頒將領以至士卒人

給一本誦而習之普使精熟敵愾之氣

十倍於常矣乃制為衛陣之法遴選

勇銳以衛之衛既見橫豎弧脫者將士

所羅里氣一道由是我去奮揚屢戰屢
捷漢南搗賊於次授首斬擒降殺無
慮數萬計十餘年中文安雖請奏凱論功
推擇雍公之忠貞智勇有過人者何莫
而不自八陣圖得來耶懶吾利於澤
中熟傳耶抑廣倉公以少司寇兼都
憲清理兩淮等處鹽法而士大夫之道
經於論訪陣圖之說信過來搆頌於雍酬

爰於兩淮運司同知高君朝用翻刊原本與代庖翻且廣其傳焉君承命備其僚佐屬敘於余余雖不佞而總聞漢沛之功成於陣圖之習陣圖之習本於黃公之發而要須其人存啟策也是用不辭而次第其際如右以俟若夫陣圖之說之用於方寸者之存乎其人也云爾

正德丙子春二月吉旦

賜進士第朝列大夫前廣東布政司右

參議維揚徐昂後

八陣號令

凡遇操練之日侵晨赴各地方每隊七行七層以三千人之上四隊合為一隊二萬人之上四陣合為一陣二十萬人之上四部合為一部俱分兩層駐劄聞中軍號笛響馬步官旗詣中軍聽發放訖回還各隊傳令諭衆不許喧譁及錯亂隊伍聞中軍第一聲哱囉響各隊步兵皆坐騎兵解絆

乘馬第二聲哱囉響步兵舉旗騎兵乘馬第三聲哱囉響點鼓間隊出緩行一鼓一蹻至十八步中軍放砲一箇磨旗三次發喊三聲戰鼓喇叭響發鼓急行十八步金響止單擺開鑼響放銃弓弩槍牌各作戰勢官軍齊唱護護護三聲咧咧響發喊摔鈸響收隊駐為第一陣再點鼓後面隊盡出緩行過第一陣前十八步放砲一箇磨

旗一次發喊一聲戰声喇叭響發鼓急行十七步金響止单擺開鑼響放銃弓弩槍牌皆作戰勢齊唱殺殺殺三聲咧咧響發喊摔鈸響收隊駐為第二陣三次點鼓後第一陣又間隊出緩行過第二陣前十八步放砲一箇磨旗一次發喊一聲戰声喇叭響發鼓急行十八步金響止單擺開鑼響放銃弓弩槍牌皆作戰勢齊唱突突突

三聲喇叭響發喊擂鈸響收隊駐為第二
陣四次點鼓後第二陣亦間隊出緩行過
第三陣前十八步放砲一箇磨旗一次發
喊一聲戰聲喇叭響發鼓急行十八步金
響止單擺開鑼響放銃弓弩槍牌如前作
勢齊唱訶訶訶三聲喇叭響發喊擂鈸響
收隊駐為第四陣中軍放起火三枝點鼓
每陣皆間隊出前行十八步正各趨原分

地方下營左右前後縱横擺成行列面俱朝外金響止戰聲喇叭響單擺閙如陣總團隅落鈎連以成八陣之規咧咧響發喊摔鈸響收隊若欲衝演變陣者先整前哨金鼓旗二對響器二副金二口鑼二面鼓十二面摔鈸二箇大銃四口中軍金鼓旗旛如舊聽本哨官入天陣內用次中軍舉玄黄二色旗為一變天覆地載二陣放砲

一箇點鼓該天陣隊往南緩行布天陣該地陣隊往北緩行布地陣各至地界磨旗一次發喊一聲戰聲喇叭響發鼓急趨下營金響止單擺開鑼響放銃弓弩槍牌皆作戰勢齊唱護護護三聲咧咧響發喊擗鈸響收隊中軍放起火三枝二陣皆動復回總陣打得勝鼓箏鑼喇叭號笛齊響各歸原地若再變陣亦如前擺旗鼓響器等

件聽左哨官入陣用中軍舉五綵五暈二旗則為第二變風揚雲垂二陣放砲一箇點鼓該風陣隊往西緩行布風陣該雲陣隊往東緩行布雲陣其進止動盪田營號頭皆准前例但唱殺殺殺三聲若再變陣右哨官入陣中軍舉青白二旗為第三變龍飛虎翼二陣放砲一箇點鼓該龍陣隊往東南布龍陣該虎陣隊往西北布虎陣

但唱突突突三聲其進止動盪號頭皆同
前例若再燃、陣後哨官入陣中軍舉赤黑、
二旗為第四變鳥翔蛇蟠二陣放砲一箇
點鼓該鳥陣隊往東北布鳥陣該蛇陣隊
往西南布蛇陣但唱訶訶訶三聲其號頭
皆與前同

八陣圖

天前衝

地前衝

天衝

地軸

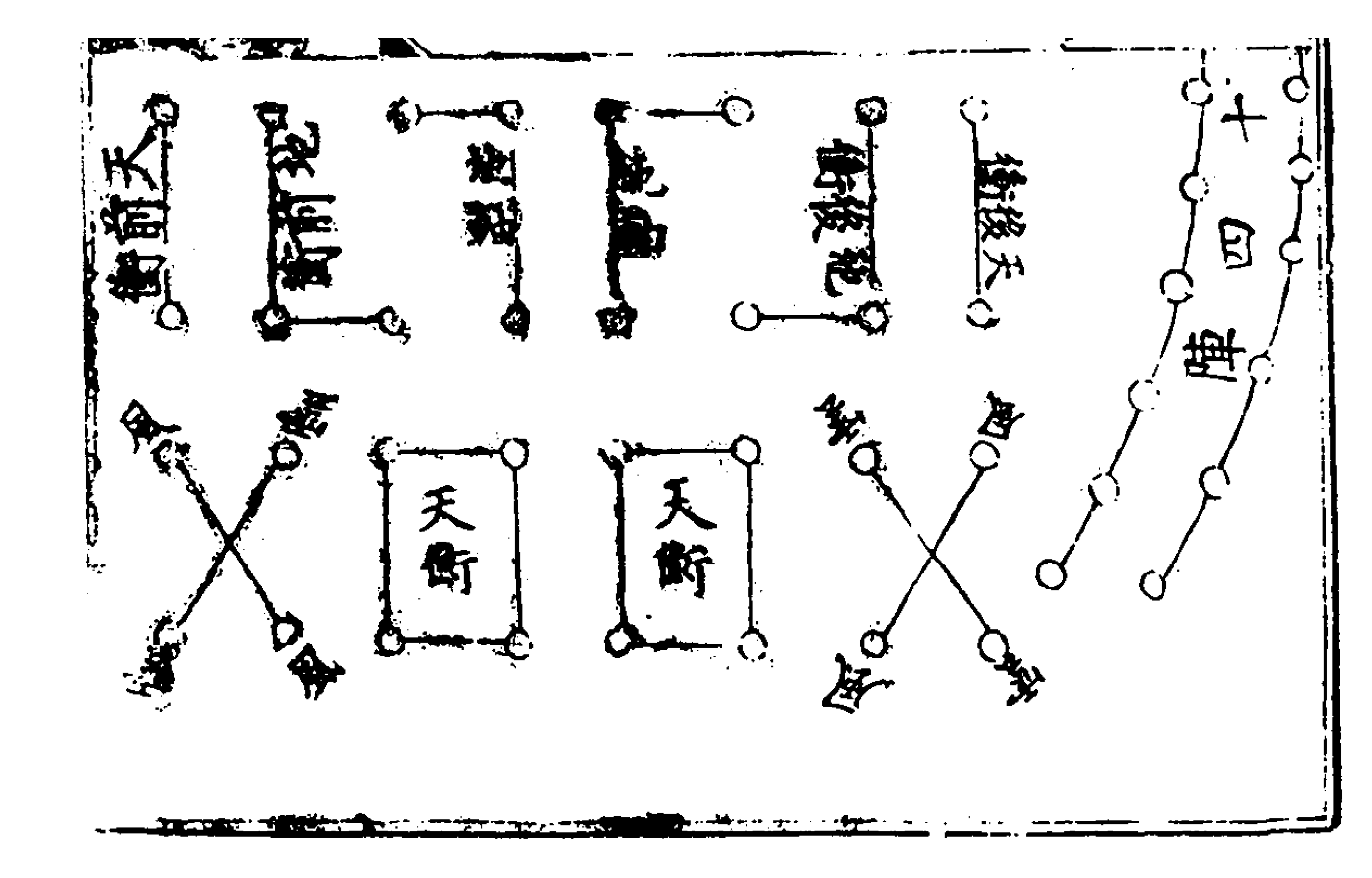
天衝

地軸

地後衝

天後衝

遊兵二



十四陣
天衝
天衝

推演八陣始於隊伍而成營陣伍者五行生成之數也陣者八卦之象也遊兵者二十四氣之數也所以五人為伍十伍為一隊加五旗軍而五十有五終於生成之數也八隊為一陣有四百四十人八陣為一部有三千五百二十人而為小成可變函陣也八部為一將有二萬八千一百六十人而為中成八陣齊可變也終於六十四

卦也八將爲一軍有二十二萬五千一百二十
八十人而爲大成故韓信曰多多益善其
布列營陣以將臺左列四陣右列四陣分
作兩層駐劄而爲小將左列四部右列四
部亦分兩層而爲中將左列四將右列四
將亦分兩層而爲大將其制陣以千人可
布六華陣每面用六十步以小成三千五
百二十人可布八陣每面用一百二十步

以中成二萬八千一百六十人每面用六百步以大成二十二萬五千二百八十人每面用一千二百步其小成每隊相離十八步中成每陣相離八十六步大成每部相離一百七十二步內餘數步加中軍而爲閫地以天後衝四隊東北西北風雲各二隊定作一號以地後衝四隊東北西北風雲各二隊定作二號以後地軸地後衝

各二隊定作三號以後地軸四隊左右後
天衝各二隊定作四號以前地軸四隊左
右前天衝各二隊定作五號以前地軸地
前衝各二隊左右前天衝各二隊定作六
號以地前衝四隊東南西南風雲各二隊
定作七號以天前衝四隊東南西南風雲
各二隊定作八號書於本隊旗上布陣下
營不得錯亂聞中軍擧號每陣皆間隊一

二五六號先出三十六步止單擺開戰畢仍收作八陣為第一陣二次舉號三四七八號出過第一陣前三十六步止單擺開戰畢仍收作八陣為第二陣三次舉號第一陣又間隊每陣出五六號過第二陣前三十六步止單擺開戰畢仍收作八陣為第三陣曰次舉號第二陣又間隊每陣出七八號過第三陣前三十六步止單擺開

戰畢仍收作八陣為第四陣次視中軍舉起火㸃鼓毋陣又間隊一三五七號不動二四六八號出前行十八步止天前衝四陣居前天後衝四陣居後天衝十六陣居兩端地軸十二陣居中間地前衝六陣居前地後衝六陣居後風八陣居四維雲八陣居四角自然而成八陣之規也遊兵二十四陣分列兩哨毋哨十二陣三陣定作

一號共作四號分列兩層進止開闔間隊與八陣皆同惟下營之際制犂環於後而伏之取勝衝擊全在乎遊兵也

天覆陣

右天前衝

左前天衝

右前天衝

右天後衝

左天前衝

左後天衝

右後天衝

左天後衝

天覆陣贊

天陣十六　外方内圓　四爲風揚

其形象天　爲陣之主　爲兵之先

善用三軍　其形不偏

八陣變例

内外之分爲第一變

外之分變爲天覆陣有風無雲用總陣外

面之隊以右天前衝二隊列前居正南以

東南西南風各二隊列天衝兩維以左右前天衝各四隊列前中以左右天前後衝各二隊列兩端以左右後天衝各四隊列後中以左天後衝二隊列後以東北西北風各二隊列後兩維謂風附天而形圓也

地載陣

左地後衝

東北雲

西北

左地前衝

左前地軸

左後地軸

右後地軸

右前地軸

右地後衝

東南雲

西南

右地前衝

地載陣賛

地陣十二　其形正方　雲主四角

冲敵難當　其體莫測　動用無窮

獨立不可　配之於陽

内之分變爲地載陣有雲無風用總陣中

間之隊以左地後衝三隊列前居正北以

東北西北雲各二隊列地後衝兩角以左

右後地軸各三隊列左右中以左右前地

軸各三隊列後地軸之左右以左右地前
後衝各三隊列地軸之兩端以右地前衝
三隊列後以東南西南雲各二隊列地前
衝兩角謂雲附地而形方是也

風揚陣

西北風

西南風

右天前衝

右前天衝

右後天衝

東北風

東南風

右前地軸

右後地軸

右地前衝

右地後衝

右天後衝

風揚陣贊

風無正形　附之於天　變而爲蛇
其意漸玄　風能鼓物　萬物撓焉
蛇能爲繞　三軍懼焉

左右之分爲第二變

右之分變爲風揚陣有風無雲用總陣右
一半隊以右天前衝二隊列前居正西以
西北西南風各二隊列天前衝西維以右

前地軸三隊列前中以右前後天衡各四
隊列地軸左右以東北東南風各二隊列
衝兩端以後地軸三隊列後中以右地前
後衝各三隊列地軸兩維以右天後衝二
隊列後謂風附衝而形銳是也

雲垂陣

左天後衝

左地後衝

左地後衝

左後地軸

左前天衝

左後天衝

東北雲

東南雲

左前地軸

左天前衝

西北雲

西南雲

雲垂陣贊

雲附於地　始則無形　変為翔鳥

其狀乃成　鳥能突擊　雲能晦冥

千變萬化　金革之聲

左之分變為雲垂陣有雲無風用總陣左一

半隊以左天後衝二隊列前居正東以左

右地前後衝各三隊列天後衝兩維以左

後地軸三隊列前中以左前後天衝各四

隊次列後地軸之左右以左前地軸三隊列天衝之中以東南東北雲各二隊列天衝兩端以左天前衝二隊列後居正西以西南西北雲各二隊列天前衝兩維謂雲附衝而形有聚有散也

龍飛陣

左後天衝

左天後衝

左地後衝

左後地軸

左後地軸

左地後衝

右天前衝

右後天衝

西北衝

西南衝

龍飛陣贊

天地後衝　龍變其中　有爪有足

有背有胸　潛則不測　動則無窮

陣形赫然　象名為龍

前後之分為第三變

後之分變為龍飛陣有雲無風用總陣後

一半隊以東南東北雲各二隊列東南為

兩翼以左後天衝四隊列前為首以左天

後衝二隊列天衝次以左地後衝三隊列天衝次以左右後地軸各三隊列地衝中以右地後衝三隊列地軸次以右天前衝二隊列地衝次以右天衝四隊列後為尾以西南西北雲各二隊列衝二維為翼謂雲從龍而形象龍也

虎翼陣

西北風

西南風

右前天衡

右天前衡

右地前衡

右前地軸

左前地軸

左地前衡

左天前衡

左前天衡

東北風

東南風

虎翼陣贊

天地前衝　變爲虎翼　伏虎將搏
盛其威力　淮陰用之　變爲無極
垓下之會　魯公莫測

前之分變爲虎翼陣有風無雲用總陣前一半隊以西北西南風各二隊列西北二維爲前足以右前天衝四隊列前爲首以右天前衝二隊列天衝之次以前左右地

軸各三隊列中之左右以左右地前衝各
三隊列地軸兩廂為翼以左天前衝二隊
列地軸之次以左前天衝四隊列後為尾
以東北東南風各二隊列天衝二維為後
足謂風從虎而形象虎也

陣翔鳥

西南雲

西北雲

右地前衝

右前天衝

右前地軸

左天前衝

右天前衝

左後地軸

左後天衝

左地後衝

東北雲

東南雲

鳥翔陣賛

鷙鳥將搏　必先翺翔　勢凌霄漢

飛禽伏藏　審之而下　必有中傷

一夫突擊　三軍莫當

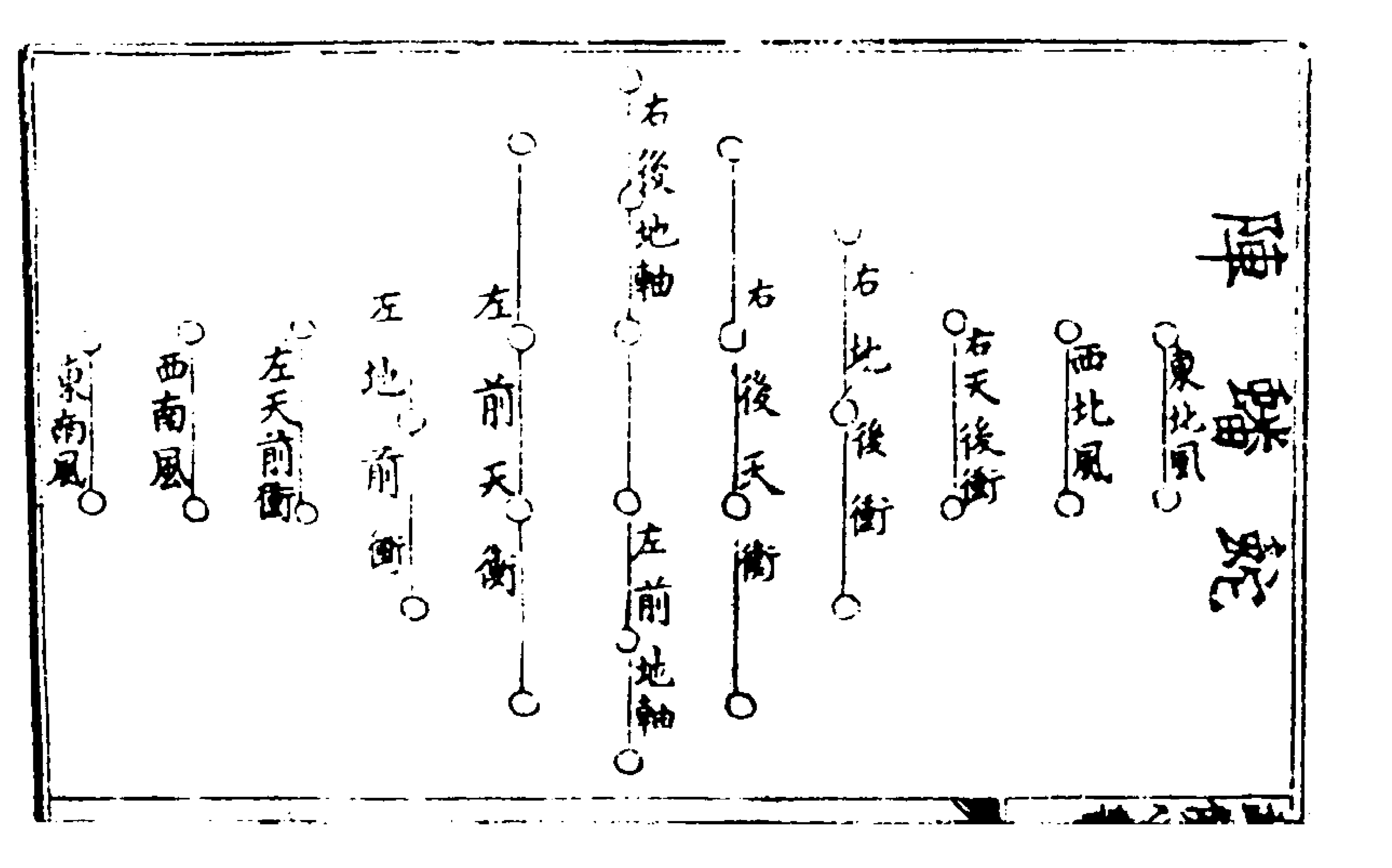
四隅之分為第四變

東北西南二隅變為鳥翔陣有雲無風用

總陣二隅之隊以左天後衝二隊列前居

東北為首以右天前衝二隊列後為尾以

左後地軸三隊列天衝右以右前地軸三
隊列天衝左以左後天衝四隊列地軸右
以右前天衝四隊列軸左以左地後衝三
隊列天衝右以右地前衝三隊列天衝左
以東北東南雲各二隊列地衝右爲羽翼
以西北西南雲各二隊列地衝左爲羽翼
謂雲附衝而形象鳥翔也


蛇蟠陣
東北風
西北風
右天後衝
右地後衝
右後天衝
右後地軸
左前地軸
左前天衝
左地前衝
左天前衝
西南風
東南風

蛇蟠陣贊

風為蛇蟠　附天成形　勢能圍遶

性能屈伸　四奇之中　與虎為鄰

後變常山　首尾相因

西北東南二隅變為蛇蟠陣有風無雲用

總陣二隅之隊以右後地軸三隊列前居

西南為首以右前地軸三隊列後為尾以

右後天衝四隊列地軸右以右前天衝四

隊列地軸左以右地後衝三隊列天衝右以左地前衝三隊列天衝左以右天後衝二隊列地衝右以左天前衝二隊列地衝左以西北風二隊列天衝右以西南風二隊列天衝左以東北風二隊列西北風右以東南風二隊列西南風左謂風附軸而形象蛇蟠也

八陣圖跋

諸葛武侯推演兵灋作八陣圖孟獲觀之曰公天威也司馬懿按行之曰天下奇才也嚴從謂其出於風后握機文以余言之握機文迺夜託為之者非風后

也寔八陣圖之註耳獨孤及之
圖記以爲得於黃帝書之外篇
者亦非也馬隆八陣賛又握機
文之註耳其見於李靖問對者
亦阮逸之僞書也圖之蹟有四
一在沔陽一在新都一在魚復

一在南市予嘗至沔陽拜武侯之墓而訪其舊壘已不可識聞新都南市者亦殘破不可考唯魚復者迄今如故余使人圖而觀之六十四壘布於歬者八陣也二十四壘環於後者却月陣

也六十有四重易之卦也二十有四作易之畫也卦定於方以知故八陣象之畫起於圓而神故郤月陣象之卦自畫起方自圓生辟門者陰陽之象也握奇者虛中之象也奇正之變皆出

於此奇亦爲正之正正亦爲奇之奇彼此相用循環無窮桓溫曰是常山蛇勢者亦妄言耳常山蛇謂之率然蓋高直陣也非八陣也李筌太白陰經以天地風雲爲正龍虎鳥蛇爲奇亦出

臆見至謂教戰有圖而戰陣無圖者尤大謬也頃者蜀盜弄兵

予奉

詔致討督師駐漢中因取八陣圖而推演之自六十四壘分內外崙後四隅又變而為八陣縱

橫開闔鈎聯鐇屈各有條理以之訓練而行伍始嚴整可觀矣三復考訂命武都人龍正圖之而註其左付郡守楊秉衡刻梓自將領以至士卒人給一本誦而習之嗚呼廢陣形而用兵者

妄也執陣形而求勝者愚也平
居練兵如身運臂而臂運指無
不如意則禦寇而搏擊焉一陰
一陽變化出沒而莫有逆吾命
者矣孫武曰鬬亂亂而不可亂形
圓而不可破非武侯之圖其孰

能與於此哉
正德八年癸酉仲夏既望
賜進士嘉議大夫都察院右副
都御史東萊藍章跋